

# Umettatrici per carta gommata

## *Gummed tape dispensers*



IMBALLAGGI



# Umettrici per carta gommata

## Gummed tape dispensers

Un sistema economico, sicuro ed ecologico per la chiusura di imballaggi in cartone è costituito dalla **carta gommata**: è il solo sistema "tamper evident", cioè a prova di effrazione, che sigilla il cartone e garantisce la sicurezza all'interno dei vostri colli. Disponibile avana o bianca, standard o rinforzata (più leggera, a 3 fili, due paralleli ed uno sinusoide, oppure robustissima a rombi e paralleli, con doppio strato di carta) come in figura 1, è personalizzabile con stampa ad uno o più colori (figura 2). Il rotolo va utilizzato con appositi dispenser, le **umettatrici**, che bagnano con acqua il nastro in carta, facendo rinvenire la colla e successivamente tagliano la

striscia necessaria alla chiusura del pacco. I vantaggi della **carta gommata** sono tanti: la chiusura definitiva della scatola, la resistenza al caldo ed al freddo, il facile ed ecologico riciclaggio, l'economicità.

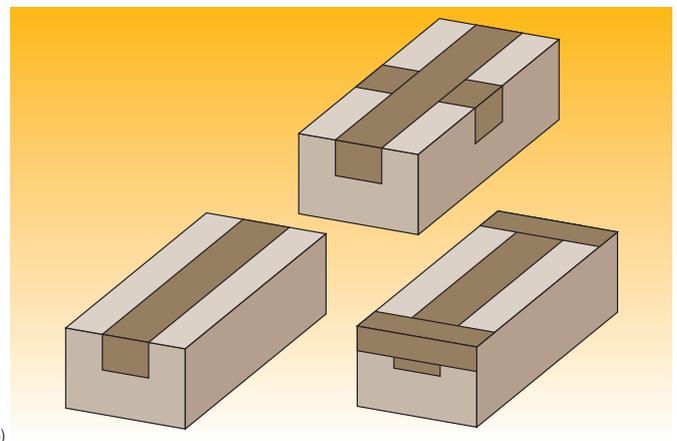
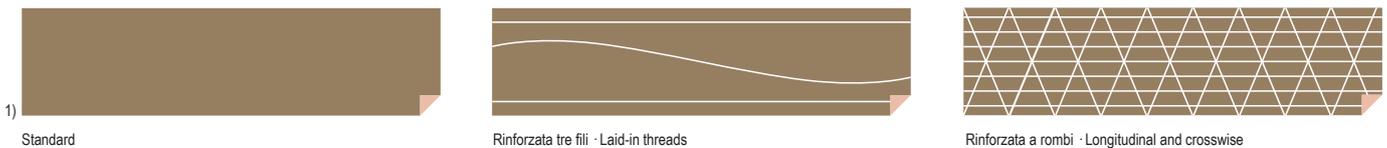
Il sistema di chiusura può essere con una striscia, a croce e ad "H", come nella figura 3.

Le umettatrici sono costruite in svariate versioni, dalle più semplici manuali della serie **PINWAL** alla semiautomatica con comando a leva **MATIC**, a quelle elettriche con comando a pulsante o a pedale della serie **BP**.

*WAT water-activated tape (gummed paper) not only closes boxes, it locks them as well! It is the safest and most economical way to seal cardboard boxes and is the only "tamper evident" system, i.e., that seals your boxes and guarantees the safety of their content. The tape is available brown or white, standard or reinforced (reinforced light, with inlaid threads) and reinforced strong, with longitudinal and crosswise threads, as shown in image 1), and it can also be printed with your company logo (image 2). The tape must be used with proper dispensers which moisten (re-activating the glue) and cut strips of the length needed to seal the box. Gummed pa-*

*per has many advantages: it guarantees strong and definitive sealing of the package, it is unaffected by extremes (cold, heat, light, humidity), it is easily recyclable, and it is economical (the dispenser cuts the exact length needed).*

*Sealing can be achieved using a single strip, or forming a cross or an "H" as shown in image 3.*



### I VANTAGGI DELLA CARTA GOMMATA

- Sigillatura resistente e sicura
- Immagine pulita della scatola
- Facile applicazione
- Può essere stampata durante l'applicazione
- Non si appiccica su se stessa
- Funziona bene anche in ambienti polverosi
- Adesione ottimale anche con cartoni riciclati
- Non subisce alterazioni derivanti da caldo, freddo, luce o umidità
- Garantisce protezione contro i furti
- L'apertura non autorizzata dei pacchi resta evidente
- Scoraggia i ladri perchè non si stacca
- Riciclabile assieme al cartone
- Non inquina
- 10 volte più resistente del nastro adesivo
- Elimina i movimenti ripetitivi del polso nell'uso del nastro con dispenser
- Nessuno spreco con le umettatrici qui proposte

### ADVANTAGES OF THE PAPER TAPES

- Strong secure seal
- Neat appearance
- Easy to use
- May be printed during application
- Does not stick to itself during application
- Works well in dirty, dusty environments
- Optimal adhesive force even on recycled boxes
- Unaffected by extremes (cold, heat, light or humidity)
- Theft protection
- Unauthorized opening of your packages doesn't go unnoticed
- Discourages theft - tape won't "pop off"
- Recyclable
- Non polluting
- Up to 10 times stronger than plastic tape
- Eliminates repetitive wrist motions of hand-held tape guns
- Economical: no waste when used with our tape dispensers

# Umettatrici per carta gommata

## Gummed tape dispensers

**Se il vostro pacco assomiglia a questo, sarebbe meglio cambiare sistema di chiusura!**

*If your boxes look like this, you should change your sealing system!*



La carta gommata garantisce le vostre spedizioni da manomissioni durante il trasporto, SIGILLANDO di fatto il cartone, con una durata definitiva nel tempo nel rispetto dell'ambiente. La carta gommata deriva al 100% da fonti rinnovabili ed è riciclabile assieme alla scatola.

Valutate la dimensione della vostra scatola e misurate quanti metri di nastro adesivo il vostro addetto utilizza per la chiusura: con la carta gommata sono necessarie solo una striscia sopra e una sotto per la sua sigillatura. Potrete rapidamente fare un raffronto fra quanto vi costa la chiusura di una scatola e di quanto risparmiereste in tempo e materiale con la sigillatura a carta.

Con la carta gommata, la sigillatura avviene già con una sola striscia centrale. Con il nastro adesivo tradizionale le strisce vengono spesso raddoppiate, anche una sull'altra, ed incrociate per dare una maggiore "tenuta" alla scatola. Il consumo in metri diventa quindi molto elevato, uno spreco. Non è difficile aprire le scatole chiuse con nastro adesivo senza lasciare traccia: a caldo, gelandolo, tagliandolo e coprendo il taglio con nastro trasparente..... tutto ciò con la carta gommata non è possibile, perché questa fa corpo unico con il cartone e l'effrazione è subito visibile. Con le carte rinforzate si possono evitare anche altri complementi di rinforzo, come punti metallici, reggette, film termoretraibile eccetera.

*Gummed paper secures your shipments so that they cannot be tampered with in transit. It works by actually SEALING the cardboard for an unlimited duration and it is an environment-friendly solution. Indeed, the gummed paper is derived 100% from renewable sources and it is recyclable along with the box.*

*Consider the size of your box and measure how many metres of adhesive tape you currently use to seal it: when using gummed paper, one strip on the top and one on the bottom are sufficient to seal it. You can quickly compare what it costs you to close a box with the two methods and how much time and material you can save by sealing it with gummed paper.*

*With gummed paper, you only need to apply a single central strip and the box is completely sealed. With traditional adhesive tape, two strips are often applied, even one on top of the other, and they are often crossed over to ensure that the box "holds". This uses a lot of tape and is wasteful. Boxes sealed with adhesive tape can easily be opened without leaving a trace: for example, by heating the tape or cutting it and covering the cut with transparent tape.*

*None of this is possible with gummed paper, because it becomes one with the box itself and it is immediately clear if it has been tampered with. Furthermore, using reinforced paper there is no need for any other reinforcements, such as staples, strapping, shrink film and so on.*



### Umettatrice manuale

#### **PINWAL**

È il modello più economico per umettare strisce di carta gommata, non rinforzata. È dotato di dispositivo di taglio a strappo. È fabbricato in alluminio e plastica in larghezza 40, 60, 80 e 100 mm, con guida per rotoli più stretti. L'umettazione è a pennello o a richiesta a rullo. Peso 2 kg  
Dimensioni 15 x 30 x 10 cm

#### 1) **NYPERBA**

Versione per carte rinforzate con taglierina.  
Larghezza utile 80 mm

### Manual paper tape dispenser

#### **PINWAL**

This is the most economical model for moistening strips of gummed paper (not reinforced). Features tear-off cutting device. It is manufactured in aluminium and plastic in widths 40, 60, 80 and 100 mm, with guide for smaller rolls. Paper is moistened using a brush or, on request, a roller.

Weight 2 kg  
Dimensions 15 x 30 x 10 cm

#### 1) **NYPERBA**

Version for reinforced paper with cutter.  
Useful width 80 mm



1)

# Umettatrici per carta gommata

## Gummed tape dispensers

### Umettatrice semi automatica

Le umettatrici semi automatiche sono le più adatte per i medi quantitativi o dove l'allacciamento alla rete elettrica non è possibile

#### MATIC 80 PLUS

Una robusta umettatrice costruita in metallo, con grande sicurezza operativa e una lunga durata nel tempo. Funziona meccanicamente, azionata da una leva. Può utilizzare carte gommate standard e rinforzate, da 40 a 80 mm di larghezza fino a 200 metri di lunghezza. Distribuisce strisce da 15 a 75 cm di lunghezza (è impostabile una misura). Il taglio della striscia avviene automaticamente, al rilascio della leva. È molto semplice e la sua meccanica è silenziosa. Peso 10 kg  
Dimensioni 55 x 26 x 35 cm



### Semi-automatic gummed tape dispenser

Semiautomatic moistening machines are the best choice for medium quantities and when there is no access to electrical mains

#### MATIC 80 PLUS

A solid metal machine offering great operational safety and a long life-span. It can process reinforced and standard paper tapes with widths of 40 - 80 mm and lengths of 200 m. Easy lever operation. Almost no-noise. The machine moistens and cuts lengths of up to 75 cm by pulling the lever. Longer lengths can be dispensed by multiple pulling. The strip is cut automatically when the lever is released. Weight 10 kg  
Dimensions 55 x 26 x 35 cm

#### Accessori · Accessories

##### Stampatore · Codetaper

Dispositivo opzionale di sovrastampa a caratteri in gomma o clichè personalizzati per marcare il proprio messaggio o un codice sul nastro di carta durante l'erogazione.

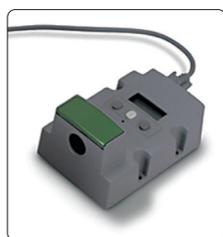
Optional printing attachment mounts on all Better Packages machines. Uses rubber "rib type" or custom mats to print your own unique message or code on tape during dispensing.

### Umettatrice elettronica

#### VARIO 555eMA

L'umettatrice di nuova generazione con meccanismo in acciaio inox e sponde in acciaio, garantisce la massima longevità. Compatta e dal design accattivante, dispone di 14 misure impostate, da 15 a 145 cm, personalizzabili con i tasti "+" e "-" e "2x". Un programma di memoria consente di attivare la ripetizione automatica di una, due o tre lunghezze. Il tasto random dispensa carta finché viene premuto. Il riscaldatore regolabile permette la riattivazione della colla sulla carta in modo ottimale.

La VARIO 555eMA dispone di una porta seriale per la connessione a PC o al dispositivo AMD (automatic measuring device) o una connessione per il comando a pedale. Utilizza anch'essa carte gommate standard o rinforzate, da 40 a 80 mm di larghezza fino a 200 metri di lunghezza. Può essere utilizzata con lo stampatore CODETAPER® per una facile e rapida personalizzazione o codifica dei colli. Peso 15 kg  
Dimensioni 51 x 32 x 30 cm  
230 v / 50 Hz / 100 W / 2A



1)

### Electronic paper tape dispenser

#### VARIO 555eMA

Totally redesigned from the inside out, while maintaining the integrity and reliability that made the original 555 an industry standard. This brand new electronic gummed tape dispenser offers the operator 14 preset choices from 15 - 145 cm at the push of a button. In the automatic mode up to 3 lengths can be saved and dispensed in sequence or in turn. Additionally special function keys can adjust tape lengths. Large repeat key to dispense last length. Random length key allows tape to be dispensed in any length. As an option there is a foot pedal for hands-free operation. The machine uses strips of gummed paper tape, reinforced or standard, widths of 40 - 80 mm and lengths of up to 200 m. A serial port allows connection with the AMD automatic measuring device. The VARIO 555e can also be equipped with the CODETAPER® printing device which prints tape with your chosen message or code as the tape is dispensed. This built-in process improves productivity, identifies merchandise and discourages in-transit pilferage. Weight 15 kg  
Dimensions 51 x 32 x 30 cm  
230 v / 50 Hz / 100 W / 2A

#### Accessori · Accessories

##### Stampatore · Codetaper

##### Pedaliera · Footswitch

##### 1) AMD · AMD

Il sistema AMD (automatic measuring device, sistema di misurazione automatica), interfacciabile con la VARIO 555eMA consente la misurazione automatica del cartone da chiudere evitando sprechi di carta ed accelerando il lavoro all'operatore.

Automatic Measuring Device interfaces with the BP555eMA. This accessory automatically measures a box and dispenses the correct amount of tape every time. It greatly increases productivity, decreases tape waste and helps ensure your packages have the professional image you desire.

##### Tape Aerial · Tape Aerial

Dispositivo che dirige la carta gommata verso l'alto e consente di posizionare la macchina anche in mezzo a un tavolo.

Using this special guide the gummed paper is delivered in an upward direction, allowing the machine to be used in the middle of a table.

# Umettatrici per carta gommata

## Gummed tape dispensers

### Umettatrici elettroniche

**La BP754 è l'umettatrice più adatta a cicli di chiusura di scatole sempre uguali**

#### BP754

Umettatrice elettronica a due misure impostabili fino a 250 cm.

Un selettore a tre posizioni permette di scegliere il programma di lavoro, e cioè manuale (pressione sul pulsante relativo alla misura che si desidera) ripetitore automatico (ripete una striscia di lunghezza uguale alla precedente) e chiusura ad "H" (1-2-2).

Un timer di ritardo fino a 30 secondi permette all'operatore di controllare il ciclo di distribuzione, per un lavoro continuo. Il taglio avviene automaticamente. Un dispositivo elettrico regolabile riscalda leggermente l'acqua che umetta la carta, per un miglior rinvenimento della colla ed una più rapida asciugatura durante l'applicazione sul cartone.

Si utilizzano rotoli di carta gommata da 40 a 100 mm di larghezza fino a 200 metri di lunghezza, normale o rinforzata con fili in fibra di vetro.

È costruita in metallo e plastica.

Peso 16 kg

Dimensioni 54 x 26 x 23 cm

230 v / 50 Hz / 100 W / 2A

**BP755 è l'umettatrice più adatta a cicli di chiusura di scatole differenti**

#### BP 755

Umettatrice elettronica con venti misure preimpostate da 15 a 157 cm e sempre disponibili: basta pigiare il bottone corrispondente alla misura desiderata per ottenere una striscia di carta umettata pronta alla chiusura della scatola.

Il taglio avviene automaticamente.

Un dispositivo elettrico regolabile riscalda leggermente l'acqua che umetta la carta, per un miglior rinvenimento della colla ed una più rapida asciugatura durante l'applicazione sul cartone. Si utilizzano rotoli di carta gommata da 40 a 100 mm, fino a 200 metri di lunghezza, normale o rinforzata con fili in fibra di vetro.

È costruita in metallo e plastica.

Peso 16 kg

Dimensioni 54 x 26 x 23 cm

230 v / 50 Hz / 100 W / 2A

### Electronic paper tape dispensers

**BP754 is best suited for sealing series of same-sizes boxes**

#### BP754

Electronic tape dispenser with 2 pre-adjustable lengths, up to 250 mm.

A three-position selector control allows you to select the working program, manual (pressing button each time), auto repeat (which always delivers the length set) and automatic 1-2-2 pattern (very useful for "H" closure). A delay system (0-30 seconds) allows the operator to control the working cycle.

Two brushes ensure a perfect and uniform moistening.

The top-heater guarantees 100% reactivation of the paper adhesive.

Heavy duty dual shear cutting blades for clean cuts and long life. Handles both reinforced and normal tapes in widths of 40 to 100 mm and lengths of up to 200 m.

Manufactured in steel and plastics.

Weight 16 kg

Dimensions 54 x 26 x 23 cm

230 v / 50 Hz / 100 W / 2A

**BP755 is best suited for sealing series of boxes of varying sizes**

#### BP 755

Electronic dispenser that offers the operator 20 preset choices from 15 to 157 cm, at the push of a button.

Pushing the button the machines moistens and cuts a paper strip to close the cardboard box. Two brushes ensure perfect and uniform moistening. The top-heater guarantees 100% reactivation of the paper adhesive. Heavy duty dual shear cutting blades for clean cuts and long life.

Handles both reinforced and normal tapes in widths of 40 to 100 mm and lengths of up to 200 m.

Manufactured in steel and plastic.

Weight 16 kg

Dimensions 54 x 26 x 23 cm

230 v / 50 Hz / 100 W / 2A



### Accessori · Accessories

#### Stampatore · Codetaper

Dispositivo opzionale di sovrastampa a caratteri in gomma o cliché personalizzati per marcare il proprio messaggio o un codice sul nastro di carta durante l'erogazione.

Optional printing attachment mounts on all Better Packages machines. Uses rubber "rib type" or custom mats to print your own unique message or code on tape during dispensing.

### Accessori · Accessories

#### Stampatore · Codetaper



**IMBALLAGGI P.K. sas**

Via Campegi, 87/89 - 27029 Vigevano (PV) Italy  
Tel. +39 0381 329 618 - Fax +39 0381 310 209

[info@pkimballaggi.it](mailto:info@pkimballaggi.it) - [www.pkimballaggi.it](http://www.pkimballaggi.it)